Index of Claims



Application No.

10/611,903 Examiner

John J. Wilson

Applicant(s)

AOYAGI ET AL

Art Unit

3732

<b>√</b>	Rejected
-	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N 1 Interference

**Appeal** Α O Objected

	1							١		
Cla	Date									
<del></del>							Ħ			
<del>-</del>	Original	4								
Final	į	4/9/04								
-	ō	4								
-	1	х								
	1 2 3 4 5 6	Ĥ			_					Н
	3			$\vdash$	H					
	4	-		$\vdash$	_					
	5						_			
	6				_					
	7					Г				
	7 8 9			Г						
	9				Т					
	10									
	11								L	
	12									
	13		L				$oxedsymbol{oxed}$			
	14									Ш
	15				L.	_	<u> </u>	_	L.	Ш
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	L		ــــــا		<u> </u>		L	<u> </u>	L
	17		_	L	<u> </u>		L			_
	18	L		_		L		_		
	19		_		_	_	L	L		
	20	<u> </u>		<u> </u>	_	_	<u>_</u>	┕		
	21	L	_		ļ		_	L.	_	
	22	<u>L</u>		_		<u> </u>		_	_	
<u></u>	23 24 25 26	_	L	<u> </u>	ļ	╙	_	<u> </u>		
	24			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>
	25	┡		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u></u>	26	ļ	1	<u> </u>	<u> </u>	ļ	⊢		$\vdash$	-
-	27	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	⊩				₩.
	28 29	-	├_	├	<del> </del> —	├-	⊢		├	├
<u> </u>	29	ļ	-	<u> </u>	┝	├	┝╌			
-	30	₩.	-		<u> </u>	├	⊢		<u> </u>	-
	31		├	-	⊢	├	┢			$\vdash$
$\vdash$	32	$\vdash$	-	+-	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-
-	33		$\vdash$	-	╌	-	-	-	-	$\vdash$
-	34 35	$\vdash$	-	+-	<del>  -</del>	$\vdash$	1-	-	$\vdash$	├-
	36	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	-	-		+	$\vdash$
	36 37	+-	$\vdash$	+	+-	+	+-	-	+	
	38	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$t^-$
-	39	1	$\vdash$	+	+-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	+	$\vdash$
-	40	$\vdash$	╁	$\vdash$	十	$\vdash$	$I^-$	$\vdash$	T	$\vdash$
$\vdash$	41	$t^-$	$\vdash$	†-	$\vdash$	<del>  -</del>	T	<del>                                     </del>	t	$t^-$
	42	$\vdash$	1-	t	1	$\vdash$	1	$\vdash$	$t^-$	1
-	43	1	T	T	t	Т	$\vdash$	-	T	T
	44	1	1-	+	$t^{-}$		T	Т	1	
	45	1	T	$t^-$	$\vdash$	1	T	T	T	1
	46	+	1-	t	t	T	†-	t	†	$\vdash$
	47	+	t	1.	t	T	T	1	T	
-	48	t	T	+	T	1	1	T	1	$\vdash$
	49	十	1	T	$\top$	T	1-	Ĺ	1	Τ
	50	$^{+-}$	十	T	1	T	T	1	†	
Ц	1 50	Ь-	_			_	-		_	1

E         E	ſ	Claim		Date								
51       52         53       3         54       4         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	1		,				Πİ			$\neg$		
51       52         53       3         54       4         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99		<u>_</u>	ina									
51       52         53       3         54       4         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99		뜶	ā									
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			0									
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	t	-	51	$\Box$	-			Г				
53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	1		52					Г	П		П	
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	t		53									
55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99	t		54						П	П		
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	t		55	$\Box$					П			
57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	t		56					П				Γ
58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98         99       99	t		57			Г						
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	1		58			Г						
60 61 61 62 63 63 64 64 65 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	t		59			Г	Г	Г				
61	ľ		60					Γ				
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1		61				Γ					
63	t		62			Г	$\Gamma$	Γ				
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	t		63			Г		Γ				
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	t		64			Γ						
66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 8 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			65		Г		Γ					
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	t		66		Γ	Γ	Γ	Γ				
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	t		67			Γ	$\Gamma$	Γ	Г			
69	ŀ		68			Γ	Γ					
70	ŀ		69	Г		Γ	Γ	Π	Γ		Γ	
71 72 73 74 75 76 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98	ł		70			Γ	Γ	Π	Γ			
72	ŀ		71			Π	Γ	Γ	Γ		Г	
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ŀ		72		Γ	Γ	Γ	Γ	Γ			
76	ŀ		73			Γ	Γ	Г	Γ			
76	ł		74			Γ	Π	Γ	Γ		Γ	
76	ŀ		75			Г	Γ	Γ	Γ			
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	ŀ		76	Г	Γ	Γ	Γ	Γ	$\Gamma$	$\Box$		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	t		77	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ			
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	ŀ		78	Γ	Г	Γ	$\lceil$		$\Box$	Ĺ		L
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	f	_	79	Γ	Γ	Γ	Γ			L	L	L
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97	1		80		$\Gamma$	Г		$\lceil$		$\Box$	L	L
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	1		81	$\Gamma$		$\Gamma$	$\Gamma$	$\bot$	$\bot$	L	Ĺ	Ĺ
83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	ŀ		82	$\Gamma$		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\bot$	L	L	Ĺ
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	•	_	83	L	$\Box$		$\Box$	$\perp$	$\bot^{-}$	Ĺ	L	Ĺ
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ŀ		84		Γ	$\Box$		$\prod$	$\Box$	$\Box$	Ĺ	L
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ļ		85	$\Box$	$\Box$	$\Gamma$	$\Box$	$\perp$	$\Box$	L	$\Box$	Ĺ
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		_	86		L	$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ĺ	Ĺ	Ĺ
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98			87	Ĺ	L	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ĺ	Ĺ	Ĺ	$\perp^{}$
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			88	$\Box$	L	$\bot$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ľ	$\overline{\bot}$	Ĺ
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			89	Ľ	L	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ĺ	Ĺ	Ĺ
91 92 93 94 95 96 97 98 99			90	Ĺ	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Gamma}}}$	$\perp$	厂	$\perp$	$\perp$	$ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{$	Ļ	Ĺ
92 93 94 95 96 97 98 99	1		91	$\vdash$	$\Box$	Ţ	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ĺ	Ĺ	Ĺ
93 94 95 96 97 98 99			92	匚		匚	匸	ļ	$\perp$	<u> </u>	<u></u>	Ĺ
95 96 97 98 99			93	Ĺ	Ĺ	<u>_</u>	Ļ	1	$\perp$	<u> </u>	<u></u>	$\perp$
96 97 98 99				Ĺ	Ĺ	$\perp$	$\perp$	1	$\perp$	1		<u> </u>
96 97 98 99	١	$\sqsubseteq$	95	Ĺ	Ļ	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ļ	$\perp$	Ļ
97 98 99	1		96	Ļ	Ĺ	$\perp$	Ļ	$\perp$	$\perp$	Ĺ	$\perp$	$\perp$
98 99 99			97	Ĺ	$\perp$	oxdot	厂	$\perp$	Ļ	Ļ	$\perp$	$\perp$
99	j		98	Ĺ	Ĺ	厂	Ļ	$\perp$	Ļ	$\perp^{}$	$\perp$	Ļ
	j	acksquare	99	Ĺ	$oxdot{\Gamma}$	$\perp$	$\perp$	1	Ļ	<u> </u>	Ļ	<u> </u>
			100			L	$\perp$	1	1_	L		

Cla	aim	Date								
					Ī	Ī				$\neg$
Final	Original						•			
	101									
	101 102									
	103							_		
	104 105			_			$\dashv$	_	_	_
	105				_		_	_	_	
	106					_				$\dashv$
	107					$\dashv$		-	_	$\dashv$
	108		$\vdash$				-			$\dashv$
	109 110	-		-		$\dashv$	-	_		$\dashv$
	111				_		$\dashv$		•	
	112	_	-			$\vdash$	-	_	_	
	113					_		_		
	111 112 113 114 115	-	_	$\Box$						
	115		$\vdash$							
	116 117 118 119									
	117									
	118									Ш
	119		<u>.</u>			$oxed{oxed}$			_	
	120					_				
	121			_			_		<u> </u>	
	120 121 122 123 124	-	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	ļ	Н
	123	-	⊢	_	├	$\vdash$	<u></u>		┝	-
	124		$\vdash$		$\vdash$	<del> </del> —	-	-		H
	126	$\vdash$			-	$\vdash$		-	-	Н
	127	<del>                                     </del>	-	$\vdash$		-		$\vdash$	-	
	125 126 127 128 129 130 131			T	_	$\vdash$				
	129		$\vdash$	Г						
	130			ļ		Ι				
	131									
	132			Ľ	<u></u>			_	_	
	133 134	L.	_		<u> </u>				L_	L
	134	_	<u> </u>		_	$\vdash$			Ļ	
<u> </u>	135 136	_	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	ļ	_	⊢	-
<u> </u>	136	-		-	-	-	-	-	⊢	-
	137	-	-	├	├─	-	$\vdash$	├─		┢
	138 139	-		┢		$\vdash$	├		$\vdash$	-
-	140	<del>  -</del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	一		t	┢
	141	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	t	$\vdash$	-		$\vdash$
	142	Ι.	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$				t
	143	L			<u> </u>					
	.144					L				
	145					$\Box$				
	146					匚				L
	147	Ŀ		L.	L	ļ		Ĺ		
	148	1	1_	<u> </u>	$\vdash$	1_	<u> </u>	_	ــــ	<u>_</u>
<u> </u>	149	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	↓_	<u> </u>	L	-	1
L	150	1_		<u>L</u>	1	1	<u> </u>	L.,	1	<u>L</u>